

## RABBIT（デブリ接近衝突確率に基づくリスク回避支援ツール）利用規約

2020/07

2021/07 改訂

2025/10 改訂

国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構

追跡ネットワーク技術センター

軌道力学チーム

### 前文

デブリ接近衝突確率に基づくリスク回避支援ツール RABBIT（以下、「RABBIT」といいます。）をインストールし、使用しようとするユーザ（以下、「ユーザ」といいます。）は、事前に必ずこの「RABBIT(デブリ接近衝突確率に基づくリスク回避支援ツール)利用規約」（以下、「本利用規約」といいます。）の各条項を注意深くお読み下さい。本利用規約には、RABBIT をインストール・使用するための許諾要件及び免責条項等が含まれています。ユーザが、本利用規約の全てに同意いただける場合は、ユーザ登録フォームに表示される「利用規約に同意します」にチェックを入れて下さい。ユーザにおいて、同意いただけない部分がある場合は、「利用規約に同意します」にチェックを入れず、RABBIT をインストール・使用しないでください。国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構(以下、「JAXA」といいます。)は、本利用規約のいずれの条項についても、事前にお知らせすることなく、随時修正・改変・追加（以下まとめて「変更」といいます。）できるものとします。本利用規約の変更は、JAXA のウェブサイト更新時をもってユーザーと JAXA の間に適用されるものとし最新の利用規約は、JAXA のウェブサイトにてご覧いただくことができます。

尚、RABBIT は、下記のコロラド大学の論文を参考にしています。

University of Colorado Denver (2011) 「Optimal Collision Avoidance of Operational Spacecraft in Near-Real Time」

[https://clas.ucdenver.edu/mathematical-and-statistical-](https://clas.ucdenver.edu/mathematical-and-statistical-sciences/sites/default/files/attached-files/spring_2011_-_spacnav_-_engau.pdf)

[sciences/sites/default/files/attached-files/spring\\_2011\\_-\\_spacnav\\_-\\_engau.pdf](https://clas.ucdenver.edu/mathematical-and-statistical-sciences/sites/default/files/attached-files/spring_2011_-_spacnav_-_engau.pdf)

<http://math.ucdenver.edu/events/QueryEvent.php>

[On 17 June 2019 Confirmed]

### 第1条（ユーザ登録及び個人情報の取扱い）

1. ユーザは、RABBIT をインストール・使用する前に、本利用規約に同意の上、ユーザ登録フォーム所定の記載事項を記入し、これを JAXA に送信する（以下、「ユーザ登録」といいます。）必要があります。
2. ユーザ登録の際に登録するメールアドレスは、ユーザが所属する機関に属するメール

アドレスとします。JAXA からの通知は、ユーザが登録したメールアドレスにメールを送信することをもって、当該メールが通常到達すべきときに到達したものとみなし、メール不達につきましては一切責任を負いません。

3. ユーザ登録の際に登録された個人情報は、JAXA にて適切に管理し、RABBIT 利用に関する目的にのみ使用します。RABBIT 利用に関する目的には、例えば、RABBIT 利用状況の把握、RABBIT の機能向上を目的とするユーザ意識調査、RABBIT 利用やアップデートに関する周知、その他 RABBIT の有効活用に関する事が含まれます。
4. JAXA は、RABBIT に係る業務の一部（システム管理、ユーザ管理、ヘルプデスク業務等）を第三者に委託する場合、ユーザ登録の際に登録された個人情報の取扱いの全部又は一部を、必要かつ適切な監督の下、当該第三者に委託致します。

#### 第2条（ライセンスの許諾）

1. RABBIT の著作権は JAXA に帰属し、JAXA は、ユーザに対し、ユーザが本利用規約を遵守する限りにおいて、RABBIT を、本利用規約第1条に定めるユーザ登録時に申請した台数の計算機にインストールし、使用する権利を無償で許諾します（以下、「本利用許諾」といいます。）。
2. 前項により許諾される権利は、譲渡不可、再許諾不可の非独占的なものとします。
3. ユーザは、本利用規約は、第1項により許諾された範囲を超える複製を許諾するものではなく、RABBIT を公衆送信、貸与、翻案その他第1項の対応以外で利用することを許諾するものではないことを確認します。

#### 第3条（使用目的）

1. ユーザは、非商用目的でのみ RABBIT を使用することができ、商用目的で RABBIT を使用し、または（目的を問わず）第三者をして RABBIT を使用させてはなりません。
2. ユーザは、RABBIT の商用利用を希望する場合、その可否・条件等について別途 JAXA と協議するものとします。

#### 第4条（環境）[欠番]

本条は削除されました。

#### 第5条（バージョンアップ）

1. JAXA は、RABBIT をバージョンアップ等により変更することがあります。
2. 前項の場合、変更後の RABBIT をインストール・使用したいユーザは、新たにユーザ登録を行い、変更後の RABBIT について利用許諾を受けることができます。

#### 第6条（成果の取扱い）

1. 本利用規約に基づきユーザが RABBIT を使用して得たデータ等の成果は、ユーザに帰属します。但し、当該成果の公開に際しては、RABBIT を使用した旨の謝辞を記載してください。
2. 前項の成果が、米国 USSTRATCOM との SSA Agreement に基づき得られたデータを源泉とする場合、ユーザは SSA Agreement で定められたセキュリティレベルで、これを管理することとします。

#### 第7条（禁止行為）

ユーザは、RABBIT に関し、本利用規約によって認められている場合を除き、JAXA の事前の同意なくして以下に掲げることをすることはできないものとします。

- (1) 本利用規約に定められた条件以外で RABBIT の全部または一部を複製すること。
- (2) RABBIT の全部または一部を改変・翻案すること。
- (3) RABBIT のトレース、デバッグ、逆アセンブル、デコンパイル、その他の手段により、RABBIT の構造・機能・処理方法等を解析し、又は、RABBIT のソースコードを得ようとする。
- (4) RABBIT の全部または一部を、他のソフトウェアの一部に組み込み、または他のソフトウェアの全部または一部を、RABBIT の一部に組み込むこと。
- (5) RABBIT の知的財産権表示を削除・改変すること。
- (6) RABBIT の商用目的で使用する。
- (7) RABBIT を第三者に使用させること。
- (8) その他、本利用規約で明示的に許諾された範囲を超えて利用又は使用すること。

#### 第8条（免責・非保証）

1. ユーザは、自己の責任及び判断の基に、RABBIT を利用又は使用するものとし、当該利用又は使用に起因し又は関連して生じた損害について、JAXA は何ら責任を負いません。
2. RABBIT を現状有姿で提供され、JAXA は、RABBIT の情報に誤り、エラー、バグ及び中断がないこと、または RABBIT の信頼性、正確性、完全性、安全性及び有効性について何ら保証するものではなく、RABBIT に関する瑕疵について、JAXA は何らの責任も負いません。
3. ユーザによる RABBIT の利用又は使用により、第三者に損害が生じ、当該第三者からユーザに対し、訴訟によるかを問わず、損害賠償等の請求がなされた場合、JAXA は何らの責任も負わず、ユーザは自らの責任と費用でこれを解決するものとします。
4. ユーザによる RABBIT の使用又は利用により、第三者に損害が生じ、当該第三者から JAXA に対し、訴訟によるかを問わず、損害賠償等の請求がなされた場合、ユーザは、当該請求について JAXA を防御、免責及び補償するものとし、ユーザは、その解決に際し JAXA に生じた一切の費用（弁護士費用、賠償金、和解金、判決金等の支払いを含

む。)を負担するものとします。

5. JAXA は、RABBIT に関し、第三者の特許権、著作権、その他の知的財産権に対する侵害がないことの保証を行うものではなく、ユーザが、RABBIT に関し第三者から知的財産権侵害の申立て（警告、訴訟の提起を含む。）を受けた場合においても、JAXA は何らの責任も負わず、ユーザは自らの責任と費用でこれを解決するものとします。
6. ユーザが RABBIT を使用したことにより JAXA に損害が生じた場合、JAXA は、ユーザが契約上又は法令上負うべき責任を何ら免除するものではありません。
7. JAXA は、本利用規約第 9 条に基づき本利用許諾を終了する場合、それに起因し又は関連して生じた損害について、何ら責任を負いません。
8. ユーザは、RABBIT を利用又は使用する場合、必要な一切の法令上（輸出管理、知的財産権等に関する法令を含みますが、これに限りません。）及び契約上の義務を遵守するものとします。

#### 第 9 条（本利用許諾の終了）

1. JAXA は、理由を問わず、いつでも、本利用許諾を終了することができるものとします。
2. 本利用許諾が終了した後も、第 6 条（成果の取扱い）、第 8 条（免責・非保証）、本条（本利用許諾の終了）、第 10 条（本利用許諾終了時の措置）、第 11 条（権利義務の譲渡の禁止）、第 12 条（反社会的勢力の排除）、第 13 条（準拠法）、第 14 条（紛争解決）、第 15 条（お問合せ）は有効に存続します。

#### 第 10 条（本利用許諾終了時の措置）

事由の如何を問わず、本利用許諾が終了したときは、ユーザは、速やかに RABBIT をインストール済みの計算機から消去するものとし、以後、RABBIT を一切使用してはいけません。

#### 第 11 条（権利義務の譲渡の禁止）

JAXA 及びユーザは、相手方の書面による事前の承諾がなければ、本利用規約に基づく契約上の地位を第三者に承継させ、または本利用規約に基づく自己の権利義務の全部もしくは一部を第三者に対して譲渡し、承継させてはいけません。

#### 第 12 条（反社会的勢力の排除）

1. JAXA 及びユーザは、本利用許諾に関し、次の各号を遵守しなければなりません。
  - (1) 暴力団、暴力団員又は暴力団関係者（以下「暴力団員等」と総称する。）による不当要求又は履行の妨害（以下「不当介入」という。）を受けたときは、断固としてこれを拒否しなければならない。
  - (2) 暴力団員等による不当介入があったときは、直ちに管轄の都道府県警察（以下「警察

当局」という。)に通報するとともに、捜査上必要な協力を行うものとする。

- (3) 前号により警察当局に通報したときは、速やかにその内容を書面により相手方に報告するものとする。
2. 前項第1号における暴力団関係者とは、個人または法人の役員等が次のいずれかに該当する場合の個人又は法人をいいます。
  - (1) 暴力団員と認められる場合
  - (2) 暴力団員が経営に実質的に関与していると認められる場合
  - (3) 自己若しくは第三者の不正の利益を図る目的、又は第三者に損害を加える目的をもって、暴力団又は暴力団員を利用するなどしていると認められる場合
  - (4) 暴力団員に対して、資金等を供給し、又は便宜を供与するなど直接的若しくは積極的に暴力団の維持及び運営に協力し、若しくは関与していると認められる場合
  - (5) 暴力団員と社会的に非難されるべき関係を有していると認められる場合
  - (6) 暴力団員であることを知りながら、これを不当に利用するなどしていると認められる場合
  - (7) 前各号のほか、警察当局からの指導又は見解などにより暴力団関係者と認められる場合
3. JAXA及びユーザは、相手方が本条第1項に違反していると認められるときは、相手方に対して必要な措置を講ずるよう要請することができます。指示を受けた者は、直ちにその要請の本旨に沿った措置を講じなければなりません。
4. JAXA及びユーザが暴力団員等から不当介入を受けたことにより本利用許諾に基づくRABBITの利用又は使用に影響を受けたときは、両者協議してこれを解決するものとします。

### 第13条（準拠法）

本利用規約の解釈及び適用に当たっては、日本法が適用されます。

### 第14条（紛争解決）

本利用許諾に関する一切の紛争については、東京地方裁判所を第一審の専属的合意管轄裁判所とします。

### 第15条（お問合せ）

1. RABBITに関するご連絡・お問合せは、下記の窓口までお願いいたします。

ただし、ユーザ独自の計算機環境に起因するインストール不具合、動作不具合に関する質問等、内容によっては回答しないこともあります。

住所：〒305-8505

茨城県つくば市千現 2-1-1

国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構

追跡ネットワーク技術センター 軌道力学チーム

E メールアドレス：[z-rabbit@ml.jaxa.jp](mailto:z-rabbit@ml.jaxa.jp)

2. JAXA とともに RABBIT の改良、改善を行うことを希望する場合、その旨上記連絡先までご連絡ください。

以 上